■DJ-DPS50の豊富なオプション群

表示価格は本体価格（税別）です。無線機やヘルメットはアクセサリーに付属しません。
【ご注意】・EME-40A/41A/43A/45Aは防水加工がされているのはプラグ部分のみで、マイク部分など本体は防水ではありません。

シングル充電スタンド EDC-196R
¥8,000
*1台あたりの価格です。
電池単体でも充電できます。

連結用ACアダプター EDC-175
¥9,000

充電スタンドEDC-196R(1個は標準付属)を最大6個連結して充電できる連結充電器が作れます。この時は大出力のACアダプター、EDC-175が必要です。

耳掛けイヤホン EME-50 ¥1,800
カールコードイヤホン EME-26 ¥1,800
ストレートコードイヤホン EME-6 ¥1,500

スピーカーマイク EMS-66
¥8,000
IP54防塵防沫

防塵・防水スピーカーマイク EMS-72
IP67耐塵防浸
（イヤホンは使えません）
¥10,000

ヘッドセット EME-45A
¥16,000

ヘルメット用ヘッドセット EME-40A
¥25,000
バイクには使えません。

イヤホンマイク EME-41A
¥14,000

咽喉イヤホンマイク EME-43A
¥55,000

EA-193 ロングアンテナ
¥4,000

ハードケース EHC-50/EHC-51
¥7,000（共通）
ベルトに通して装着でき、無線機がすぐに取り出せて便利。ショルダーベルトも付属します。（取り外せます）EHC-51はケースをつけたまま充電ができます。

防水プラグ（共通）

乾電池ケース EDH-39
¥3,600
（単三乾電池は別売・5本使用）
出力の目安：3W
使用時間の目安：BSオフ時 約4時間　BSオン時 約6時間

変換アダプター EDS-16
¥4,000
※従来の2ピン式イヤホン・マイク系アクセサリーを使用するときに必要です。外部電源端子はお使いになれません。

標準アクセサリーのスペア：●ミドルアンテナ EA-198 ¥4,000 ●ベルトクリップ EBC-27 ¥1,000 ●標準バッテリーパック EBP-82 ¥13,000 ●大容量バッテリーパック EBP-81 ¥16,000/EBP-89 ¥18,000 ●充電スタンド EDC-196R ¥8,000 ●充電用ACアダプター EDC-283 ¥4,000

【ご注意】最大容量バッテリーパックEBP-89は、生産を終了した充電スタンドEDC-183Rでは充電することができません。EDC-196Rが必要です。

■共通の定格

項目	定格
送受信周波数 / チャンネル	351.20000〜351.38125MHz / 30ch（受信のみ：3S航空レジャー用 5ch）
変調方式（電波型式）	4値FSK（F1C/F1D/F1E/F1F） / コーデック　AMBE
アンテナインピーダンス	50Ω
本体の使用温度範囲	−20℃〜+60℃（充電時 0℃〜40℃）
受信感度	−8dBu（BER 1×10^{-2}）
受信方式	ダブルスーパーヘテロダイン

●定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。●撮影・印刷の条件により、掲載製品の色調が実物と異なることがあります。　●この無線機を使用するには、総合通信局に申請して、電波法に定められた登録状を受ける必要があります。●この無線機は、日本国内の陸上および周辺海域でお使いになれます。上空での運用はできません。飛行機・船・鉄道など乗物搭乗時、医療・介護・通信・放送施設や空港のような無線機の使用が禁止・制限されている場所ではお使いになれません。●指定以外のアンテナを使用すると電波法違反で罰せられます。
※アナログ方式のUHF帯簡易業務無線機は2022年12月1日以降、お使いになれなくなります。本製品はこの対象にならない、デジタル方式の無線機です。

⚠ご注意――必ずお読みください。

■登録とコストについて：本製品の使用に資格や免許は必要ありませんが、使用前に届け出て、15日程度で発行される登録状を受けておく必要があります。1台ずつ申請する個別と、複数をまとめる包括登録があり、いずれも5年ごとに更新が必要です。また、1年ごとに電波利用料を納付する義務があり、総務省から送られてくる納付告知書に金額や納付方法が明記されています。申請に関する資料は製品に付属するほか、総務省総合通信局のウエブサイトでも詳しくご覧になれます。

■用途と禁止事項：通信の目的や相手に制限は無く、仕事でもレジャーでも使えます。デジタル登録局には5分以上の連続送信を禁止するタイムアウト制限と、通話中のチャンネルでは送信できないキャリアセンス機能が義務として搭載されています。登録状が来る前に使ったり、アンテナを指定のもの以外に接続したり、上空で使用したりすると違法運用で罰せられます。

■アフターサービス：製品保証は1年です。故障の場合は有償・無償にかかわらず弊社のサービスセンターで修理を承ります。出張修理や代替機をお貸し出しすることはできません。修理には1週間程度の時間が掛かります。無線機本体を開けないと交換できない部品は、技術基準適合上の理由から販売しておりません。

※電波利用料は改定されることがあります。ご購入時に販売店でお確かめください。

本製品の外郭保護等級 IP67 規格について

保護等級規格の詳細は弊社 HP の FAQ をご覧ください。

外郭保護等級IP67 規格の耐塵・防浸とは下記の性能を表します。
●耐塵:埃や塵が直ちに製品の故障に繋がらない。●防浸:特定の条件で真水が製品内部に浸透しない、雨や雪の中でカバー無しに使える。
充電器や充電池単体など、特に外郭保護を謳っていないアクセサリーは耐塵、防浸ではありません。台風のような風圧や、流水のような水圧が掛かる場合、金属製・油性・酸や塩分・化学物質を含む等の特殊な粉塵や液体の場合は、この外郭保護性能は保証されません。このような物質で濡れたり汚れたりした時はすぐに乾いた布で拭くなどのメンテナンスを心がけてください。部品に使われている素材は経年変化のために変質し、保護性能が低下します。外郭保護が非常に重要な場合は、定期的な保守点検をお勧めします。振動と衝撃に関しては、米軍納入規格MILスペックのMIL-STD-810G Shock: Method 514.6/I,IV -Vibration: Method 516.6/Iに準拠した試験を実施、合格しました。衝撃は、固い地面に製品を落とす「落下」とは異なり、例えば急ブレーキで大きなGがかかるようなことを想定した試験です。必要以上に乱暴に電子機器を扱うことは、お止めください。

※耐塵等級6は製品の発売開始後に検証したものです。このため古いカタログや取扱説明書ではIPX7と表示されていることがありますが、別途表記されていない限り旧製品についてもIP67相当の外郭保護性能があります。

他の登録局無線機ですでに包括登録していれば、増設する無線機は開設届を提出するだけで使えます。
ご注意:ここに掲載の製品は予め販売店でプログラムされて納品されることがあり、一部の機能にはアクセスできないようにブロックされていることがあります。

アフターサービス、申請方法、販売店に関する情報は…
Alinco.com ▶ 日本語

アルインコ株式会社
■電子事業部
●東京支店　〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3−4日本橋プラザビル14階 ☎03-3278-5888（代表）
●大阪支店　〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4丁目4−9淀屋橋ダイビル13階 ☎06-7636-2361（代表）
●福岡営業所　〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目13−34エコービル2階 ☎092-473-8034（代表）
※カタログのご請求は、最寄りの販売店または上記営業所までお願い致します。
※このカタログに掲載の標準価格には取付費などは含まれておりません。

⚠ **注意**　正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

●取扱い店

※撮影・印刷の条件により、掲載製品の色調が実物と異なることがあります。※仕様は予告なしに変更する場合があります。
ホームページのURL　http://www.alinco.co.jp/

FNFLEJNG-AX
Ver.2.0.5 AMBE

ALINCO

デジタル簡易無線・登録局
AMBE方式 総合カタログ
AMBE方式以外のデジタル登録局とは通信ができません。

登録局対応　種別コード 3R
総務省技術基準適合品

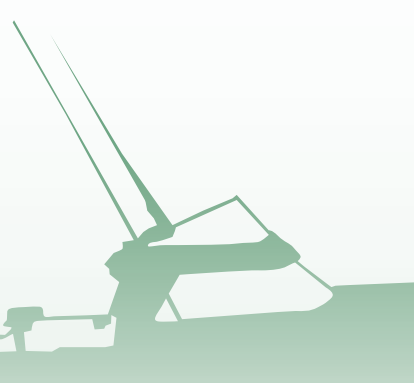
IP67 相当の防塵・防水 全機種共通

www.alinco.co.jp

携帯型デジタルトランシーバー
DJ-DPS50 / DJ-DPS50B

車載型デジタルトランシーバー
DR-DPM50

他社のデジタル簡易登録局と通話ができる。仕事にも、レジャーにも使える。

緑のボタン＆大文字の[CH]が…
AMBE …の目印！

資格不要
簡単な申請だけで使えます

個別呼び出し

デジタル秘話

デュアルオペレーション

※日本近海の海上に限る。

アルインコの5Wデジ簡・登録局、使い方はアイデア次第。

仕事も遊びも、これからの無線はデジタル。自分で出来る簡単な登録だけで 手軽にオンエア!

- 特定小電力無線の最大500倍、5Wの出力で遠くまで通話OK!
- 手続きは自分でできる簡単な登録申請をするだけ。資格不要、用途不問だからどんな連絡[*1]にも使える!
- 32767通りから選べるデジタル秘話コード、プライベートチャンネル、子機間通話禁止、オートパワーオフ、表示コントラスト・照明設定、通報ボタン、キーロック、着信ベル、各種ビープ音やマイクゲインの調整など業務無線機標準の機能はもちろん搭載、3S航空レジャーチャンネルの受信も対応[*2]。
- ポリカーボネートとダイキャスト製ボディで頑丈。雨や埃から無線機をガードする頑丈なボディと、ネジ止め式防水マイクポートを採用[*3]!

*1 ご注意:日本国内の陸上および周辺海域に限り、医療機関や空港など無線機の使用が制限されている場所を除きます。
*2 3S航空チャンネルでの送信はできません。
*3 DR-DPM50は走行中に風圧が掛かり内部に水が侵入しやすくなること、マイクがコントローラを兼用しており走行中にPTT操作だけをすることができない等の理由から、バイクではお使いにはなれません。

オプションアクセサリー(別売)

DM-S104 スピーカー内蔵 DCR 専用安定化電源器

本体価格(税別)¥47,000
JAN:4969182310146

付属品 本体 / マイクハンガー (取り付けネジ付き) / 予備ヒューズ (10A) / 保証書・説明書
※無線機は付属しません。固定には無線機に付属するブラケットを使います。

音声を大きな音で鳴らせます!

【定格】スイッチング方式
入力電圧：AC100V 50/60Hz 入力電流：1.0A (typ)
出力電圧：DC13.8V 最大出力電流：5A
内蔵スピーカー：最大耐入力5W インピーダンス 8Ω
動作温度・湿度：0～50℃/30～80%
外形寸法：165 x 111 x 200mm (W/H/D 突起物含まず)
重量：約 2.0Kg

DR-DPM50標準付属品マイクのケーブルを5mに延長した、ロングケーブル仕様マイクロフォン(防水プラグ・ストレートケーブル)

EMS-68

本体価格(税別)¥20,000 JAN:4969182394115

標準付属品マイクのスペア
EMS-65
本体価格(税別)¥20,000
JAN:4969182394108

外部アンテナをつないで遠くと通話!

最大通話距離の目安：DJ-DPS50は標準アンテナ使用時

見通しのよい場所(障害物の多い場所)

最大通話距離の目安について
一般的な使用状態を想定しています。使用条件や環境、アンテナの高さや開放空間の広さ、ビルや山のような障害物の有無、建物内部であれば建材の種類や構造によって非常に大きく変わります。

使用環境によって 10km以上(5km以上)

5km(1km)

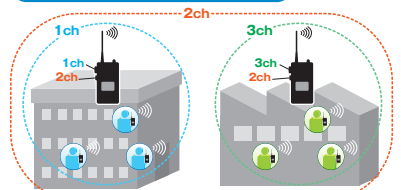
4km(1km)

4km(1km)

4km(1km)
●走行中は極端に狭くなることがあります。

5km(1km)

デュアルオペレーション機能

1ch 2ch 3ch

PTTに加えてMONIキーを送信ボタンに割り当て、2つのチャンネルを交互に自動受信して2系統の通話がスムーズにできます。

ハイパワーハンディ

DJ-DPS50

本体価格(税別)¥59,800
JAN:4969182331172

DJ-DPS50B

本体価格(税別)¥59,800
JAN:4969182331233

付属品
本体・ハンドストラップ・保証書・説明書・申請書類
標準アンテナ EA-198(アンテナ長 100mm)
ベルトクリップ EBC-27
シングル充電スタンド EDC-196R
充電用ACアダプター EDC-283
Li-ion バッテリーパック
・DJ-DPS50：EBP-82(7.4V 1500mAh)
・DJ-DPS50B：EBP-89(7.4V 2650mAh)

モービル / 固定局

DR-DPM50

本体価格(税別)¥67,800
JAN:4969182340860

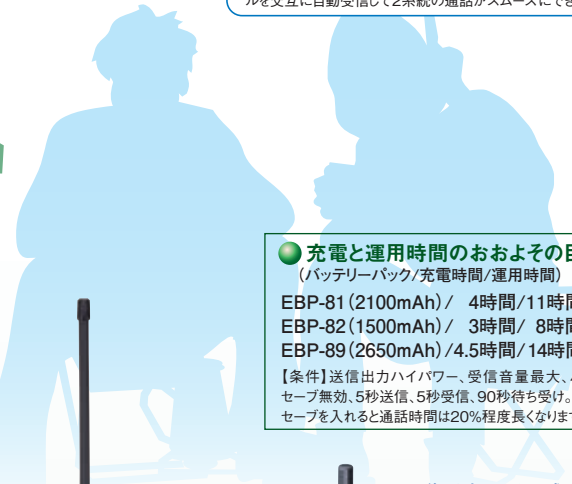
付属品
本体・保証書・説明書・申請書類・マイクハンガー
マイクロフォン EMS-65
DCケーブル UA0086(予備ヒューズ付)
モービルブラケット ADBS104
(取り付けネジ付き、ワンタッチで着脱できるスライド式のブラケットです)

充電と運用時間のおおよその目安

(バッテリーパック/充電時間/運用時間)
EBP-81(2100mAh)/ 4時間/11時間
EBP-82(1500mAh)/ 3時間/ 8時間
EBP-89(2650mAh)/4.5時間/14時間
【条件】送信出力ハイパワー、受信音量最大、バッテリーセーブ無効、5秒送信、5秒受信、90秒待ち受け。バッテリーセーブを入れると通話時間は20%程度長くなります。

2ヶ所でネジ止めするので外れにくく、金属製で耐久性に優れたバネ式ベルトクリップ EBC-27

手袋をしていても押しやすい大きなPTTと前面操作キー

㊧ 標準のアンテナとバッテリーパック(EBP-82)
㊨ オプションのロングアンテナと大容量バッテリーパック(EBP-89)

使いやすいロータリー式電源スイッチ&ボリューム

相手の注意を引く通報音が鳴らせる通報ボタン

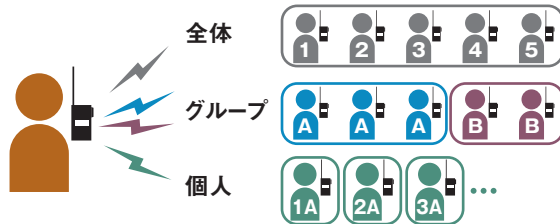
ネジ止め式防水アクセサリーポートを採用

乾電池ケースEDH-39が使えるので非常時の停電にも安心(出力MAX3W)

頑丈なポリカーボネート製のボディ

スピーカーマイクは別売です。

個別呼び出し機能 / 全機種共通

一斉呼び出しの他、グループや特定の個人を指定して通話ができます。

全体・10までのグループ・200ユーザーまでの個人を選択して呼び出せます。

【PC拡張機能】

パソコン・無償ソフト・別売接続ケーブルが必要です。
(ハンディ機:ERW-8、モービル機:ERW-7)
標準値としてセットモードなどに設定しにくいカスタマイズが必要な機能は、パソコンから入力することでお使いいただけます。

※短いメッセージ(JIS第一水準の漢字にも対応)を送出できるショートメッセージ機能。
※使い方はアイデア次第のショックセンサー機能。加速度センサーを内蔵しており、傾きや動きを感知して音や信号を出します。

【アンテナについて】

・DR-DPM50を使用するには市販の外部アンテナ、接続用同軸ケーブルとコネクターや取り付けのための金具類が必要です。
・オプションアンテナの使用には制限があります。外部アンテナをお使いの際は、販売店に技術基準適合について必ずご確認ください。
・ハンディ機のホイップアンテナは技適以外に電気的な相性がありますので、ご注意ください。当社のショートアンテナは5WタイプのハンディIに接続すると、発熱して使えません。

	外径寸法(突起物除く)W×H×D	重量 ※ベルトクリップ含まず
DJ-DPS50	EBP-81装着時 56.9×98.5×48.0mm	約314g
	EBP-82装着時 56.9×98.5×43.5mm	約284g
	EBP-89装着時 56.9×98.5×48.0mm	約312g
DR-DPM50	125.0×28.0×130.0mm	約900g(本体とマイク)

詳細については別途該当機種のリーフレットをご覧ください。